



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล โทร ๐ ๒๒๔๑ ๓๐๖๔ โทร ๒๒๑๐

ที่ สปค. ๘๗๖๙

วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๙

เรื่อง การอบรมเชิงปฏิบัติการมาตรการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๐๗/๑๑๖

เรียน ผส.บก. ผส.บอ.

ด้วยกรมทรัพยากรน้ำ ได้มีหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ ทส ๐๖๐๖/๑๙๕๙ ลงวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ขอเชิญส่งผู้แทนเข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการมาตรการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ จำนวน ๒ คน ซึ่งกรมทรัพยากรน้ำ ร่วมกับองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมันโดยมีกำหนดการฝึกอบรมระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ณ ห้องกมลฤดี ชั้น ๒ โรงแรมเดอะ สุโกศล กรุงเทพมหานคร โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

ในการนี้ หากมีข้าราชการในสังกัด มีความประสงค์เข้ารับการฝึกอบรม ส่งผู้แทนหน่วยงานละ ๑ คน โดยส่งแบบตอบรับเข้าร่วมการอบรมด้วยตนเองทางโทรสาร ๐ ๒๒๗๑ ๖๑๖๕ ภายในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๕๙ และส่งเอกสารการสมัครให้ฝ่ายฝึกอบรมภายนอกและจัดการความรู้ ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล ภายในวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๙ เพื่อเสนอกรมอนุมัติต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการภายในระยะเวลาที่กำหนด

(นายมนัส กำเนิดมณี)

ผส.บก.

เรียน ผอ.ส่วน

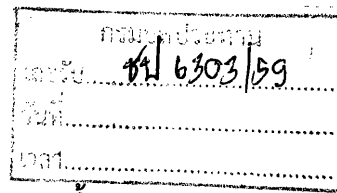
เพื่อโปรดทราบ และแจ้งผู้สนใจทราบ ส่งเอกสารที่ งานบริหารบุคคลและสวัสดิการ ภายในวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๙ (ก่อนเที่ยง)

(นายธำรงค์ดี นครวางค์)

ผบ.บอ. รักษาการในตำแหน่ง ผบ.ท.บอ.

# ด่วนที่สุด

ที่ ทส ๐๖๐๖/๑๙๕๙



กรมทรัพยากรน้ำ  
๑๘๐/๓ ถนนพระรามที่ ๖ ซอย ๓๔  
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท  
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๗ พฤษภาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอเชิญส่งผู้แทนเข้าร่วมการอบรม

เรียน อธิบดีกรมชลประทาน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการอบรม  
๒. แบบตอบรับเข้าร่วมการอบรม

ตามที่กรมทรัพยากรน้ำ ร่วมกับองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน (German International Cooperation: GIZ) ดำเนินโครงการส่งเสริมการจัดการน้ำในภาวะวิกฤตโดยการรักษาระบบนิเวศในพื้นที่ลุ่มน้ำ โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อให้มีการดำเนินการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศเพื่อบรรเทาปัญหาวิกฤตด้านน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำของประเทศไทย โดยมีพื้นที่นำร่อง ได้แก่ ลุ่มน้ำสาขาห้วยสายบาตรของลุ่มน้ำชี ลุ่มน้ำย่อยคลองท่าดีของลุ่มน้ำภาคใต้ฝั่งตะวันออก และลุ่มน้ำสาขาลำภาชีของลุ่มน้ำแม่กลอง นั้น

เนื่องด้วยองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมันมีกำหนดจะจัดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง มาตรการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในภาคส่วนที่เกี่ยวข้องกับน้ำ และ การประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของมาตรการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศ เพื่อพัฒนาศักยภาพและสร้างความรู้ความเข้าใจของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในเรื่องมาตรการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศ โดยมีกำหนดการฝึกอบรม ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ณ ห้องกลมฤดี ชั้น ๒ โรงแรมเดอะ สุกโศศล กรุงเทพฯ ดังมีรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ในกรณีนี้ จึงขอเรียนเชิญผู้แทนหน่วยงานของท่าน จำนวน ๒ คน เข้าร่วมการอบรมดังกล่าว และโปรดส่งแบบตอบรับเข้าร่วมการอบรมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ ภายในวันพุธที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิวัฒน์ โสเจยยะ)  
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

สำนักประสานความร่วมมือระหว่างประเทศ

โทร. ๐ ๒๒๙๘ ๖๖๐๔ อ.พ.๐๑๓๒. (ว.๑๙๕๙๕๖๖).

โทรสาร ๐ ๒๒๗๑ ๖๑๖๕

(ร่าง) กำหนดการ

การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการมาตรการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศกับการเปลี่ยนแปลง

สภาพภูมิอากาศในภาคส่วนที่เกี่ยวข้องกับน้ำ

วันที่ 24 - 25 พฤษภาคม 2559

ณ ห้องกมลฤดี ชั้น 2 โรงแรม เดอะ สุโกศล กรุงเทพฯ

วันที่ 24 พฤษภาคม 2559

| เวลา             | หัวข้อ   |
|------------------|--|
| 09:00 น.         | ลงทะเบียน  |
| 09:20 น.         | กล่าวต้อนรับ   |
| 09:45 น.         | แนะนำรูปแบบการฝึกอบรม และ แนะนำผู้เข้าร่วมอบรม   |
| 10:30 น.         | พักรับประทานอาหารว่าง  |
| 10:45 น.         | นำเสนอ เรื่องความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และ มาตรการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศ  |
| 11:45 น.         | นำเสนอ เรื่อง มาตรการการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศ : ความเชื่อมโยงของ มาตรการการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศ และ การปรับตัวของระบบนิเวศ ความหลากหลายทางชีวภาพ และ การให้บริการโดยระบบนิเวศ รวมถึงคุณค่า ของระบบนิเวศต่อสังคมมนุษย์ |
| 12:15 น.         | พักรับประทานอาหารกลางวัน   |
| 13:15 น.         | นำเสนอเรื่อง Climate lens<br>แบบฝึกหัดการกำหนดขอบเขต : ระบุสิ่งรบกวนที่เกิดขึ้นภายในระบบนิเวศใน ภาคน้ำ กำหนดเป้าหมาย และระบุผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องในการ ดำเนินงาน นำเสนอผลการดำเนินการจากขั้นตอนที่ 1             |
| 15:00 น.         | พักรับประทานอาหารว่าง  |
| 15:15 น.         | นำเสนอแนวคิดด้านความเปราะบางและความเสี่ยงที่เกิดขึ้นกับระบบนิเวศใน ภาคน้ำ  |
| 16:30 - 17:00 น. | สรุปและประเมินการเรียนรู้รายวัน  |

วันที่ 25 พฤษภาคม 2559

| เวลา             | หัวข้อ  |
|------------------|---|
| 09.00 น.         | สรุปผลการเรียนรู้ภาควันที่ 1  |
| 09.30 น.         | นำเสนอ เรื่อง การออกแบบ และการคัดเลือกรูปแบบมาตรการปรับตัว                                  |
| 10.30 น.         | พักรับประทานอาหารว่าง   |
| 10.45 น.         | แบบฝึกหัด การออกแบบและการคัดเลือกมาตรการการปรับตัว (Multi-Criteria Analysis)                |
| 12.30 น.         | พักรับประทานอาหารกลางวัน  |
| 13.15 น.         | นำเสนอ เรื่อง การวิเคราะห์ระบบนิเวศ<br>แบบฝึกหัด การวิเคราะห์ระบบนิเวศ/ตัวอย่างการวิเคราะห์ |
| 14.00 น.         | นำเสนอ เรื่อง การบูรณาการมาตรการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศสู่แผนการปรับตัว                    |
| 15.00 น.         | พักรับประทานอาหารว่าง   |
| 15.15 น.         | แบบฝึกหัด การบูรณาการมาตรการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศสู่แผนการปรับตัว                        |
| 16.30 – 17.00 น. | สรุปและประเมินการเรียนรู้<br>พิธีปิดการฝึกอบรม  |

(ร่าง) กำหนดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง  
การประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของมาตรการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศ  
(Economic Evaluation of Ecosystem-based Adaptation Measures)

ณ ห้องกลมฤดี ชั้น 2 โรงแรม เดอะ สุโกศล กรุงเทพฯ

วันที่ 26 พฤษภาคม 2559

|               |   |
|---------------|---|
| 09:00 – 09:15 | ลงทะเบียน และ เปิดการประชุม   |
| 09:20 – 10:15 | นำเสนอ เรื่องบริการของระบบนิเวศ<br>แบบฝึกหัดเรื่อง บริการระบบนิเวศ และ นำเสนอผลงานกลุ่ม   |
| 10:15 – 10:30 | พักรับประทานอาหารว่าง   |
| 10:35 – 11:30 | นำเสนอ เรื่องประโยชน์ทางเศรษฐศาสตร์ของบริการทางระบบนิเวศ<br>แบบฝึกหัดเรื่อง ประโยชน์ทางเศรษฐศาสตร์ของบริการทางระบบนิเวศ<br>และ นำเสนอผลงานกลุ่ม                             |
| 11:30 – 12:30 | นำเสนอ เรื่องการประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของบริการทางระบบ<br>นิเวศ : ราคา<br>แบบฝึกหัดเรื่อง การประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของบริการทางระบบ<br>นิเวศ และ นำเสนอผลงานกลุ่ม |
| 12:30 – 13:30 | รับประทานอาหารกลางวัน   |
| 13:30 – 15:30 | นำเสนอ เรื่อง Interactive EXCEL Sheet<br>แบบฝึกหัด เรื่อง Interactive EXCEL Sheet และ นำเสนอผลงานกลุ่ม  |
| 15:30 – 16:30 | สรุปและประเมินผล<br>พิธีปิด   |

As of 5/4/2016

หมายเหตุ ผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมโปรดนำคอมพิวเตอร์ Notebook มาในวันที่ 26 พฤษภาคม 2559 ด้วย

แบบตอบรับเข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง  
มาตรการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในภาคส่วนที่เกี่ยวกับน้ำ  
และการประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของมาตรการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศ  
ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๙  
ณ ห้องกมลฤดี ชั้น ๒ โรงแรม เดอะ สุโกศล กรุงเทพฯ

---

๑. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) .....

ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) .....

ตำแหน่ง ..... หน่วยงาน .....

โทรศัพท์ ..... โทรสาร .....

E-mail address .....

๒. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) .....

ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) .....

ตำแหน่ง ..... หน่วยงาน .....

โทรศัพท์ ..... โทรสาร .....

E-mail address .....

หมายเหตุ ผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมโปรดนำคอมพิวเตอร์ Notebook มาในวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ด้วย

โปรดส่งแบบตอบรับภายในวันพุธที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๕๙

สำนักประสานความร่วมมือระหว่างประเทศ

กรมทรัพยากรน้ำ

โทร. ๐ ๒๒๙๘ ๖๖๐๔

โทรสาร ๐ ๒๒๗๑ ๖๑๖๕